

Vitis silvestris Oberlin 232  
femelle



\*8500MTP39\*



Collection Vassal-Montpellier

8500Mtp39

Vass2R08s421-425

8500 Mtp39  
Vitis silvestris  
Oberlin 232 femelle  
Vass 2R08s421-425

8500Mtp39

**Vitis silvestris Oberlin 232 femelle**

Vass2R08s421-425













Formulaire de description 1 / 8  
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2005  
Code cépage : Code introduction : 8500Mtp39  
Nom introduction : Vitis silvestris Oberlin 232 femelle  
Observateur :  
Emplacement : Vass2R08s421-425

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 302 époque de floraison (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.  
oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal :

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	5	29/03	05/04	5	
2	3		30/03	8	
3	2		01/04	3	
4	ph			\	
5	ph			\	
Moyenne	10		2/4	16	16

0=

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
	31/5			4/08	12/9 +3	

♀  
Niv proche de 1/08 +1  
Coul: V  
pour la F.V. mg 01  
p 22. 131 FV pressé le 08/08  
FV: 30/08  
2/00 Tais A. IR = 17/100 (belle)  
6/9 A IR = 20  
12/9 : encore A mais beaucoup moins.  
22/9 IR = 24 - Les Baies sèches  
un peu



(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Observateur :

Code introduction : 8500Mtp39

Nom introduction : **Vitis silvestris** Oberlin 232 femelle Emplacement : **Vass2R08s421-425**



(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Observateur :

Nom introduction : **Vitis silvestris** Oberlin 232 femelle      Emplacement : **Vass2R08s421-425**

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 **début de l'aoûtement** (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

oiv 351 **vigueur rameaux (floraison)** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 **croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance *Botrytis* grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	5		7/3	0	
2	4		7/3	0	
3	6	27/2	5/3	3	
4	f \		\	\	
5	f \		\	\	
Moyenne	15		6/3	3	2 mang

-3

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304) <sup>+1</sup>	Début aoûtement (oiv 306)
	15/5	60. %	17/7	24/7 <sup>+2</sup>	20/8	

-4

gros bois s'attachent à 12/2.  
Ind. 700 cm ou 80.

$$14/8 = \overline{IR} = 18-19.$$

Timothy M

enough to see the

19/8 - in Cav. A.

20/8 = encore A mais sensible M.

form 1'20 1896

I.N.R.A. – Domaine de Vassal – version 2003

Don. au par H. Revoir  
13/8 1991

Carl N.

2019/2



**Formulaire de description 2 / 8**  
(stade floraison)

Année : 2006

Observateur : TD

Code cépage : Code introduction : 8500Mtp39

Nom introduction : **Vitis silvestris Oberlin 232 femelle** Emplacement Vass2R08s421-425

*Bourgeonnement*

oiv 001 **forme** : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

*Jeunes feuilles*

oiv 051 **couleur face supérieure** (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

*Vassal :*

*Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)*

**Profil** : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Couleur face sup.** : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

*Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)*

**Profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

**Densité poils couchés nervures face inf.** : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

**Densité poils dressés nervures face inf.** : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Couleur face sup.** : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.



**Formulaire de description 3/8**  
(stade floraison)

Année : 2006

Observateur : TD

Code cépage : Code introduction : 8500Mtp39

Nom introduction : **Vitis silvestris Oberlin 232 femelle** Emplacement : **Vass2R08s421-425**

*Rameau herbacé*

oiv 006 **port** : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9.

oiv 351 **vigueur rameaux** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 **couleur face dorsale entrenoeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 **couleur face dorsale noeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 008 **couleur face ventrale entrenoeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 010 **couleur face ventrale noeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 014 **densité poils couchés entrenoeuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 **densité poils dressés entrenoeuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 013 **densité poils couchés noeuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 **densité poils dressés noeuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 015 **pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 **distribution vrilles** : discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2.

oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

*Inflorescence*

oiv 151 **sexe de la fleur** : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 **niveau insertion 1° inflorescence** : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4.

oiv 155 **inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base** : absence 1 - présence 9.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

*Vassal :*

**Surface du rameau herbacé** : unie 1 - côtelée 2.

**000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé** : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 - aucune 3.

**000-21 Couleur des vrilles** : jaune 1 - rouge clair 2 - rouge foncé 3 - vert 4.

**Bouton floral** : petit 1 - moyen 2 - gros 3.



**Formulaire de description 4 / 8**  
(entre stades nouaison et véraison)

Année : 2006

Observateur : T D

Code cépage :

Code introduction : 8500Mtp39

Nom introduction : **Vitis silvestris Oberlin 232 femelle**

Emplacement : Vass2R08s421-425

*Feuille adulte*

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne ~~5~~ - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen ~~5~~ - vert foncé 7.

oiv 070 **pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure** : nulle 1 - point pétiole rouge ~~2~~ - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 **pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure** : nulle 1 - point pétiole rouge ~~2~~ - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 **profil** : plan ~~1~~ - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente ~~1~~ - présente 9.

oiv 072 **gaufre limbe** (dépressions entre nervures II ou III) : absente ~~1~~ - présente 9.

oiv 075 **cloque face supérieure limbe** (relief entre nervures de dernier ordre) :  
nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne ~~5~~ - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible ~~1~~ - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne ~~5~~ - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible ~~1~~ - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne ~~5~~ - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente ~~1~~ - présente 9.

oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente ~~1~~ - présente 9.

*Pétiole*

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible ~~1~~ - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible ~~1~~ - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long ~~7~~ - beaucoup plus long 9.

*Autre*

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

**Vassal :** **Densité poils couchés limbe face supérieure :**

nulle ou très faible ~~1~~ - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils dressés limbe face supérieure :**

nulle ou très faible ~~1~~ - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte ~~9~~.

oiv 000-06 **Couleur du pétiole** : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[ sinus pétiole : ouverture = 1-2-~~3~~-4-5-6 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui ]

[ sinus latéraux : ouverture = 1-2-~~3~~-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non ]

[ dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-~~3~~-5-7-9 / courtes-moy-longues ]



**Formulaire de description 5 / 8**  
(stade maturité)

Année : 2006

Observateur : TD

Code cépage :

Code introduction : 8500Mtp39

Nom introduction : Vitis silvestris Oberlin 232 femelle    Emplacement : Vass2R08s421-425

*Grappe*

- oiv 202 **longueur** : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5 -  
longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9.    Valeur absolue (en cm.) : 19.5 cm
- oiv 203 **largeur** : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 - moyenne (10-15 cm) 5 -  
large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9.    Valeur absolue (en cm.) : 9.5 cm
- oiv 204 **compacité** : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9.
- oiv 206 **longueur pédoncule** : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 3 - moyen (5-7 cm) 5 -  
long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9.    5 cm
- oiv 207 **lignification du pédoncule** : base seulement 1 - moitié 3 - plus de la moitié 7.
- oiv 208 **forme** : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3.
- oiv 209 **présence d'un aileron** : absent 1 - une à trois ailes 2 - plus de trois ailes 3.

*Baie*

- oiv 220 **longueur** : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue  
(20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9.    Valeur absolue (en mm.) : 13 mm
- oiv 221 **largeur** : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large  
(20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9.    Valeur absolue (en mm.) : 13 mm
- oiv 222 **uniformité de la grosseur** : non uniforme 1 - uniforme 3
- oiv 223 **forme** : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 -  
cylindrique 7 - arquée 8.
- oiv 225 **couleur épiderme** : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6
- oiv 226 **uniformité couleur épiderme** : non uniforme 1 - uniforme 2
- oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
- oiv 228 **épaisseur pellicule** : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9.
- oiv 229 **ombilic** : peu apparent 1 - apparent 2.
- oiv 230 **coloration de la pulpe** : non colorée 1 - colorée 2.
- oiv 231 **intensité coloration pulpe** : non colorée 1 - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 -  
forte coloration 7 - très forte coloration 9.
- oiv 232 **succulence pulpe** : peu juteuse 1 - juteuse 2
- oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.
- oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9.
- oiv 236 **saveur** : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5.
- oiv 238 **longueur pédicelle** : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long  
(12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.
- oiv 240 **séparation du pédicelle** : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.
- oiv 241 **présence de pépins** : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3
- oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9.    5 mm
- oiv 243 **poids d'un pépín** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -  
moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.
- oiv 244 **cannelures transversales face dorsale pépins** : absentes 1 - présentes 2.

Vassal :

000-11 **axe de la rafle de la grappe** : non coloré 2 - coloré 1.

000-18 **région ombilicale** : déprimée 1 - non déprimée 2

**Millerandage** : nul à très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9.



**Formulaire de description 6 / 8**  
(après chute des feuilles)

Année : 2006

Observateur : TD

Code cépage :

Code introduction : 8500Mtp39

Nom introduction : Vitis silvestris Oberlin 232 femelle

Emplacement : **Vass2R08s421-425**

*Sarment*

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée 3

oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4

oiv 104 **lenticelles** : absentes 1 - présentes 9.

oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 351 **vigueur \*** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 **longueur entrenœuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 130

oiv 354 **diamètre entrenœuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue : 7

*Suppléments pour Porte-greffe*

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

*Vassal :*

**Noeuds** : aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

**Pruine sur sarment** : absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3.

\* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »